

ПРИКАЗ КЊИГЕ „РУЂЕР БОШКОВИЋ“ АУТОРА РАДОСЛАВА ДИМИТРИЋА

ДРАГОСЛАВ М. СТОИЉКОВИЋ

*Универзитет у Новом Саду, Технолошки факултет, Бул. Цара Лазара 1,
21000 Нови Сад, Србија
E-mail: dragos@uns.ac.rs*

Резиме: Књигу „Руђер Бошковић“ од Радослава Димитрића објавила је 2006. кућа „Хелиос“, која послује и у САД као Helios Publishing Company (Питсбург). Књига има 8 поглавља: (1) Главне одреднице о епохи у којој је Бошковић живео, о језуитима и њиховом образовном систему у Дубровнику; (2) кратка биографија и хронологија Бошковићевог живота; (3) Бошковићева астрономска и географска дела; (4) Бошковићева теорија природне филозофије и радови из физике; (5) Бошковићеви математички радови; (6) други Бошковићеви радови; (7) насловне стране неких Бошковићевих радова и (8) списак Бошковићевих радова. Књига је писана на српском али садржи опширан резиме на енглеском.

Књигу „Руђер Бошковић“ аутора Радослава Димитрића је 2006. године издала кућа Хелиос (Београд) која послује и у САД под називом Helios Publishing Company (Pittsburgh). Књига има 166 страна, осам поглавља, апстракт на енглеском и азбучник појмова и имена.

У првом поглављу су дате главне одреднице у којима се описује епоха у којој је Бошковић живео, језуити и њихов образовни систем, као и историја града-државе Дубровника.

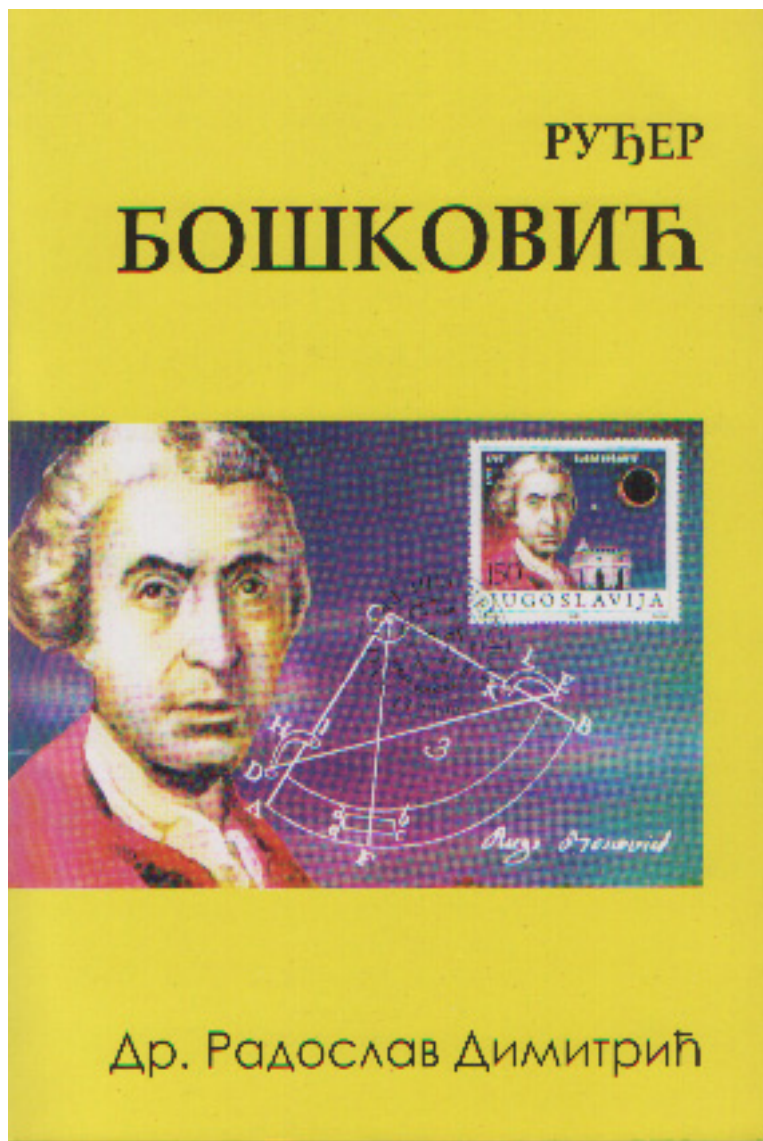
У другом поглављу је дата кратка биографија и хронологија његовог живота, порекло и породица, Бошковићева браћа и сестре.

Његови астрономски и геофизички радови су представљени у трећем поглављу: Одређивање путања комета; проблеми оптике и оптичких инструмената; прстенасти микрометар; ахроматски телескоп; опсерваторија у Брери; месечева атмосфера; мерење мердијанских степена и облик Земље.

Четврто поглавље је посвећено Бошковићевој теорији природне филозофије и радовима у физици, његовом схватању структуре материје, теорији гравитације и Бошковићев релативизам.

Будући да је аутор математичар, у петом поглављу су веома детаљно приказани Бошковићеви математички радови који се односе на: бесконачно

велике и мале величине и закон непрекидности; тригонометрију; тело максималне привлачне силе; степеновање бесконачног реда (инфинитома); логаритме негативних бројева; статистику (теорију грешака) и проблем облика ћелије саћа медоносне пчеле.



Слика 1.

У шестом поглављу су приказани Бошковићеви доприноси у разноврсним областима: грађевинарство, археологија, метеорологија, хидрологија, религија, политика и дипломатија, музика и географија.

Слике насловних страна неких Бошковићевих радова и списак његових радова су дати у седмом и осмом поглављу.

Књига настоји да буде почетна референца о Бошковићу која је подједнако упућена лаику и стручњаку који намерава да се Бошковићем бави озбиљније. Први ће наћи доста занимљивог, ако ни због чега другог, а оно због универзалности Бошковићевог генија; потоњи ће пак хтети да даље проучи идеје које су у књизи само натукнуте, али са нагласком на прецизност и критичност тако неопходних у озбиљном студирању Бошковића.

На крају неколико основних одредница и о самом аутору. Радослав Димитрић је студирао на Београдском универзитету и ту 1978. г. стекао звање дипломирани математичар, а 1980. г. звање магистра математике (Ментор му је био професор Ђуро Курепа.) На докторским студијама је био на Tulane University (1980-1983.) где је стекао звање доктор филозофије у математици (ментор проф Laszlo Fuchs). Након доктората је био укључен у рад многих образовних установа, међу којима су: University of Pittsburgh, Texas A&M University/Galveston, University of California, Haas School of Business,

Berkeley Basic Research Institute, Pennsylvania State University/Fayette, Stanford University, University of Exeter, Dublin Institute of Technology, Dublin. Добитник је већег броја признања и награда, међу којима је и награда Француске академије наука и награда „Михајло Петровић – Алас“ за математику. Има неколико десетина објављених и саопштених радова из математике, као и радова о Руђеру Бошковићу.

PRESENTATION OF BOOK "ROGER BOSCOVICH" WRITTEN BY RADOSLAV DIMITRICH

The book "Roger Boscovich" written by Radoslav Dimitrich has been published in 2006 by Helios Publishing Company (Pittsburgh). The book contains 8 chapters: (1) The main determinations such as the epoch Boscovich lived in, the Jesuits and their educational system and Dubrovnik; (2) A short biography and chronology of Boscovich life; (3) Boscovich's astronomical and geophysical works; (4) Boscovich's theory of natural philosophy and works in physics; (5) Boscovich's mathematical works; (6) Other Boscovich's works; (7) The titles pages of some of Boscovich's works and (8) The list of Boscovich's works. The book is written in Serbian language, but it contains an extended abstract in english.